Elcometer 415 ペンキ＆粉体塗料膜厚計

磁性金属と非磁性金属の滑らかな面に塗布されたペンキまたは粉体塗料の膜厚を正確に測定できる、使いやすく信頼性の高い装置です。

下地に応じて、磁性金属モードと非磁性金属モードが自動的に切り替わります。鋼鉄とアルミニウムの両方で測定できるので、車のボディの皮膜を調べたり、塗料店で使用したりするのに最適です。

見やすい大型画面がついており、毎分60回以上という高速で読み取れます。Bigfoot™ のプローブ内蔵、接触面にはV形の溝が刻まれています。平面でも曲面でも良好な再現性が得られます。画面の表示言語は20か国語以上あります。箱から出してすぐに使える便利な膜厚計です。

特長

- 斜面になった大型画面、どの角度からでもはっきり読み取れます
- メートル単位（µm）とインペリアル単位（mil）のどちらでも表示できます
- 1分間に60回以上という高速で読み取れます
- 出荷時に校正済みなので、箱から出してそのまま使用できます。校正用標準フォイルも付属しています
- 塗布前の下地がない場合に便利な自動「ゼロ点校正」機能が備わっています
- 人間工学を考慮した持ちやすいデザイン
- 高い再現性のBigfoot™プローブ
- 画面に表示される指示は20か国語以上あります

適合規格:

AS2331.1.4, AS/NZS 1580.108.1, ASTM B 499, ASTM D 1186-B, ASTM D 1400, ASTM D 7091, ASTM E 376, BS 3900-C5-6A, BS 3900-C5-6B, BS 5411-11, BS 5411-3, BS 5599, DIN 50981, DIN 50984, ECCA T1, EN 13523-1, ISO 2360, ISO 2808-12, ISO 2808-6A, ISO 2808-6B, ISO 2808-7C, ISO 2808-7D, JIS K 5600-1-7, NF T30-124

Elcometer 415 ペンキ＆粉体塗料膜厚計

仕様

コード番号	説明
A415FNFI1	Elcometer 415ペンキ＆粉体塗料膜厚計
A415FNFI1AUTO	Elcometer 415自動車用膜厚計（磁性金属および非磁性金属下地の校正用標準フォイル付属）
測定範囲	0～1000µm（0～40mil）
分解能	1µm (0.1mil)
精度	±3%または±3µm（±0.12mil）
測定速度	毎分60回以上
使用環境の温度	0～50°C（32～120°F）
プローブの最高使用温度	80°C (176°F)
保管温度	-10～55°C（14～130°F）
本体外装	耐衝撃性の高いABSプラスチック
電池	AAA電池2本
重量	130g（4.1オンス）
寸法	110x75x35mm（4.3x3x1.38インチ）
内用品	Elcometer 415、校正用標準フォイル4枚、収納バッグ、AAA電池2本、取扱説明書、取扱説明書、Elcometer 415自動車用膜厚計には、ゼロ点校正板2枚付属

© 2015 Elcometer Limited. Elcometerは、Elcometer Limitedの登録商標です。その他の商標については、その旨が記されています。
Elcometer Limitedは、継続的改善方針を採用しているので、製品の仕様が予告なく変更されることがあります。